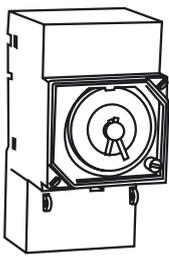
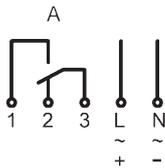




Montage und Bedienungsanleitung für B.E.G.-Verteiler-Schaltuhr TS-AD3/4 und TS-AW1/2



Anschlußbild



1. Montage

- Klemmenabdeckung entfernen (Abb. 1A)
 - Schaltuhr auf Normschiene stecken oder Verriegelung entnehmen und für Wandmontage vorbereiten (Abb. 1B)
 - Nach Schaltbild anschließen
 - Funktionswahlschalter 3 (Abb. 2) auf die gewünschte Funktion stellen (EIN, AUS, AUTOMATIK)
- ⚠ **Achtung:** Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen.

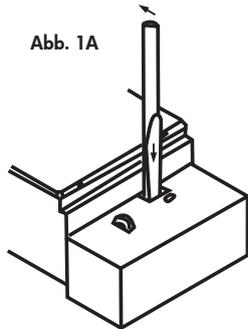
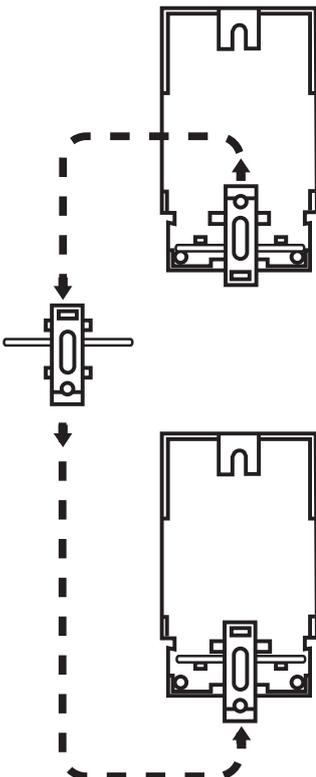


Abb. 1B



2. Inbetriebnahme

- Nach Anlegen der Spannung ist die Schaltuhr sofort betriebsbereit.

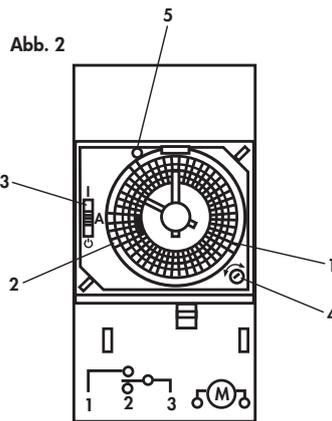
3. Einstellen der Schaltzeiten

- Deckel abnehmen. Tasten (2) auf der Schaltscheibe (1) für den gewünschten Zeitraum nach außen bewegen.

Beispiel:

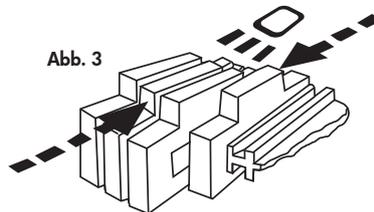
Tag: 12.30 Uhr – 13.00 Uhr = 30 Minuten = 1 Taste
16.00 Uhr – 18.00 Uhr = 2 Stunden = 4 Tasten

Woche: 14.00 Uhr – 16.00 Uhr = 2 Stunden = 1 Taste



4. Verkürzung der Schaltzeiten

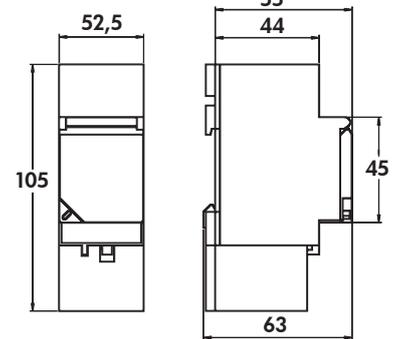
- Tasten nach innen bewegen (Abb. 3)



5. Einstellen der Uhrzeit

- Rändelschraube (4) nach oben herausziehen.
 - Beim Drehen der Rändelschraube (4) drehen sich die Schaltscheibe (1) und die beiden Zeiger.
 - Rechts: Rändelschraube (4) nach rechts drehen.
 - Links: Knopf (5) drücken und gleichzeitig Rändelschraube (4) nach links drehen.
 - ⚠ **Achtung:** 10.00 Uhr oder 22.00 Uhr auf der Schaltscheibe. Kontrolle: ▼
 - Übergeordneter Handschalter (3):
I = Dauer EIN, A = Automatik, O = Dauer AUS.
- Hinweis**
⚠ Scheibe (1) und Zeiger nicht von Hand drehen!

6. Abmessungen



7. Entsorgung

Schaltuhren mit Gangreserve enthalten schadstoffhaltige Batterien. Der Endverbraucher ist zur ordnungsgemäßen Rückgabe des Gerätes verpflichtet.

8. Artikel / Art.-Nr. / Zubehör

Analoge Schaltuhr	Art.-Nr.
LUXOMAT® TS-AD3 ohne Gangreserve	92678
LUXOMAT® TS-AD4 mit Gangreserve	92680
Analoge Wochenschaltuhr	Art.-Nr.
LUXOMAT® TS-AW1 ohne Gangreserve	92679
LUXOMAT® TS-AW2 mit Gangreserve	92657

9. Technische Daten

■ Anschlußspannung	230 V, 50 – 60 Hz
■ Leistungsaufnahme	ca. 1 VA
■ Schalter (potentialfrei)	Wechsler, Öffnungsweite < 3 mm (μ)
■ Kontaktwerkstoff	AgCdO
■ Schaltleistung	16 A / 250 V bei cos(φ) = 1 2,5 A bei induktiver Last cos(φ) = 0,6
■ Glühlampenlast	2.000 W
■ Kürzester Schaltabstand	30 Min. Tagesscheibe, 2 h Wochenscheibe
■ Zeitbasis	Quarz
■ Gangreserve (bei 20°C)	≥ 70h
■ Genauigkeit Quarz (bei 20°C)	≤ ± 1,5 Sek./Tag
■ Zulässige Umgebungstemperatur	-5°C bis +55°C
■ Gehäuse	selbstverlöschendes Thermoplast
■ Abmessungen	45 x 52,5 x 55 mm
■ Verteiler-Einbau	35 mm Profilschiene (DIN EN 50022)
■ Aufbau	Wandaufbau mit Klemmenabdeckung, plombierbar
■ Anschlußart	Schraubklemmen
■ Schutzart	IP20 nach DIN EN 60529
■ Schutzklasse	II bei bestimmungsgemäßer Montage